HCR-36
COLLE PVC RIGIDE LIQUIDE À PRISE RAPIDE

GRIFFON
HCR-36
HARD PVC LIJM
COLLE POUR PVC RIGIDE
HARD PVC SOLVENT CEMENT
DRUK EN AFVOER - HOOG CHEMISCH BESTENDIG
PRESSION ET ÉVACUATION - RÉSISTANCES CHIMIQUES ÉLEVÉES
PRESSURE AND DRAINAGE - HIGH CHEMICAL RESISTANT

DESCRIPTION DU PRODUIT
Colle PVC rigide liquide à prise rapide.

DOMAINE D'APPLICATION
Pour coller les tuyaux, les manchons et les raccords à ajustage serré dans les installations sous pression et les installations d'évacuation. Convient également pour le PVC-C (max. 60° C). Conçu spécialement pour les raccords exigeant une résistance chimique élevée, tels que les acides anorganiques concentrés comme l'acide sulfurique, l'acide nitrique et l'acide chlorhydrique. Pour des diamètres ≤ 160 mm. Max. 10 bar (PN10). Tolérance maximale 0,5 mm jeu / 0,2 mm serrage. Convient entre autres pour des installations de conduites conformément à EN1329, 1453, 1455 et ISO15493 (PVC/PVC-C).

Indication de produits chimiques exigeant l'utilisation de HCR-36:

Acide sulfurique: concentrations > 70%
Acide chlorhydrique: concentrations > 25%
Acide nitrique: concentrations > 20%
Lessives (caustic soda): concentrations > 35
Acide fluorique: toute concentration
Hypochlorite de sodium: contenu en chlore actif > 7,5%

PROPRIÉTÉS
· Très bonne résistance chimique
· Liquide
· Rapide

PRÉPARATION
Conditions de mise en œuvre: Ne pas mettre en oeuvre à des températures ≤ +5°C.

MISE EN OEUVRE
Consommation: Indication du nombre d'encollages par 1 L:

ø	20	32	40	50	75	90	125	160
#	1300	650	290	160	90	70	30	20

Mode d'emploi:
1. Couper les conduites à l'équerre, ébarber et biseauter. 2. Nettoyer et dégraisser les surfaces d'encollage avec Griffon HCR-36 Cleaner. 3. Appliquer la colle rapidement et uniformément sur les deux surfaces d'encollage dans le sens de la longueur (couche épaisse sur conduite, couche fine sur manchon). Adapter le format de la brosse au diamètre de la conduite. En cas de jeu (maximum 0,5 mm), appliquer une deuxième et éventuellement une troisième couche, avec un temps de séchage d'environ 30 secondes entre l'application des couches de colle. Éviter d'enlever la couche de colle précédente. 4. Directement assembler le raccord. Un réglage ultérieur peut éventuellement être effectué dans un délai de quelques secondes. Enlever l'excès de colle. Ne pas charger mécaniquement le raccord pendant les 10 premières minutes. Bien refermer l'emballage directement après utilisation.
Taches/restes: Enlever les taches de colle avec Griffon HCR-36 Cleaner.
Points d'attention: Ouvrir la boîte avec précaution, celle-ci peut se trouver sous pression en raison des variations de température.

TEMPS DE SÉCHAGE
Temps de séchage: Ca. Au moins 24 heures

*** Temps de séchage peut varier e.a. en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.**

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES
Résistance à la température: 60°C, charge de crête 95°C
Résistance chimique: Résiste très bien aux acides fortement anorganiques tels qu'acide sulfurique, acide nitrique et acide chlorhydrique.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES
Matière première de base: Solution de PVC-C dans un mélange de solvants.
Couleur: Jaune (transparent)
Viscosité: Ca. 250 mPa.s.
Teneur en solides: Ca. 11 %
Densité: Ca. 1.34 g/cm^3
Point d'éclair: K1 (<21°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE
Durée de conservation d'au moins 12 mois lorsque l'emballage n'est pas ouvert. Conserver l'emballage fermé correctement dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel à une température située entre +5°C et +25°C. Conservation limitée après ouverture.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.